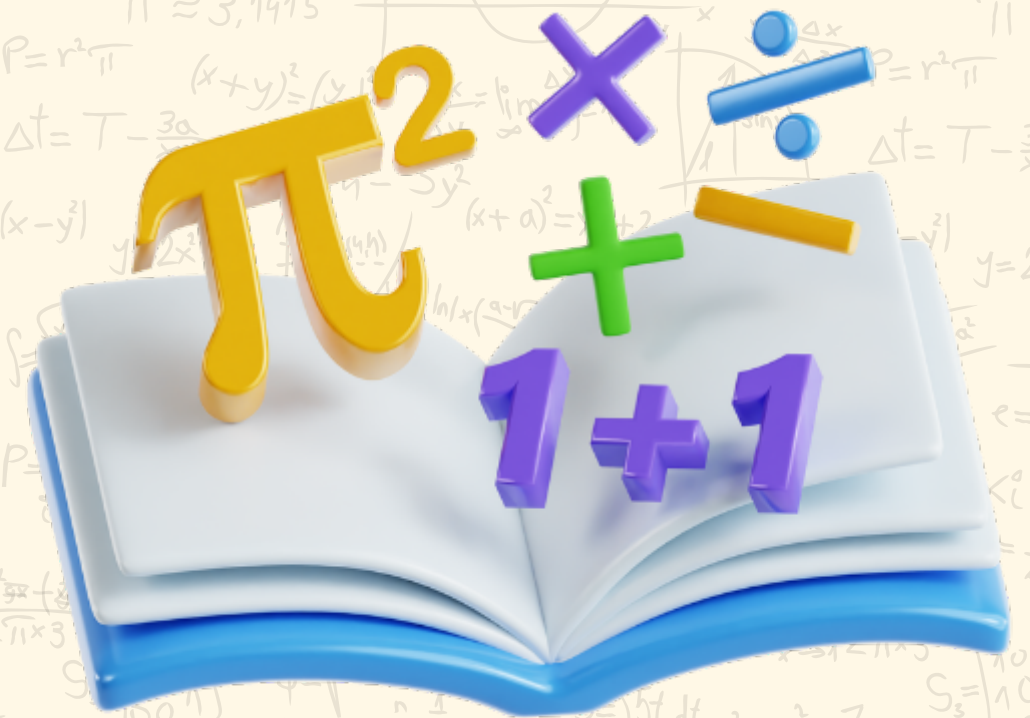


# سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

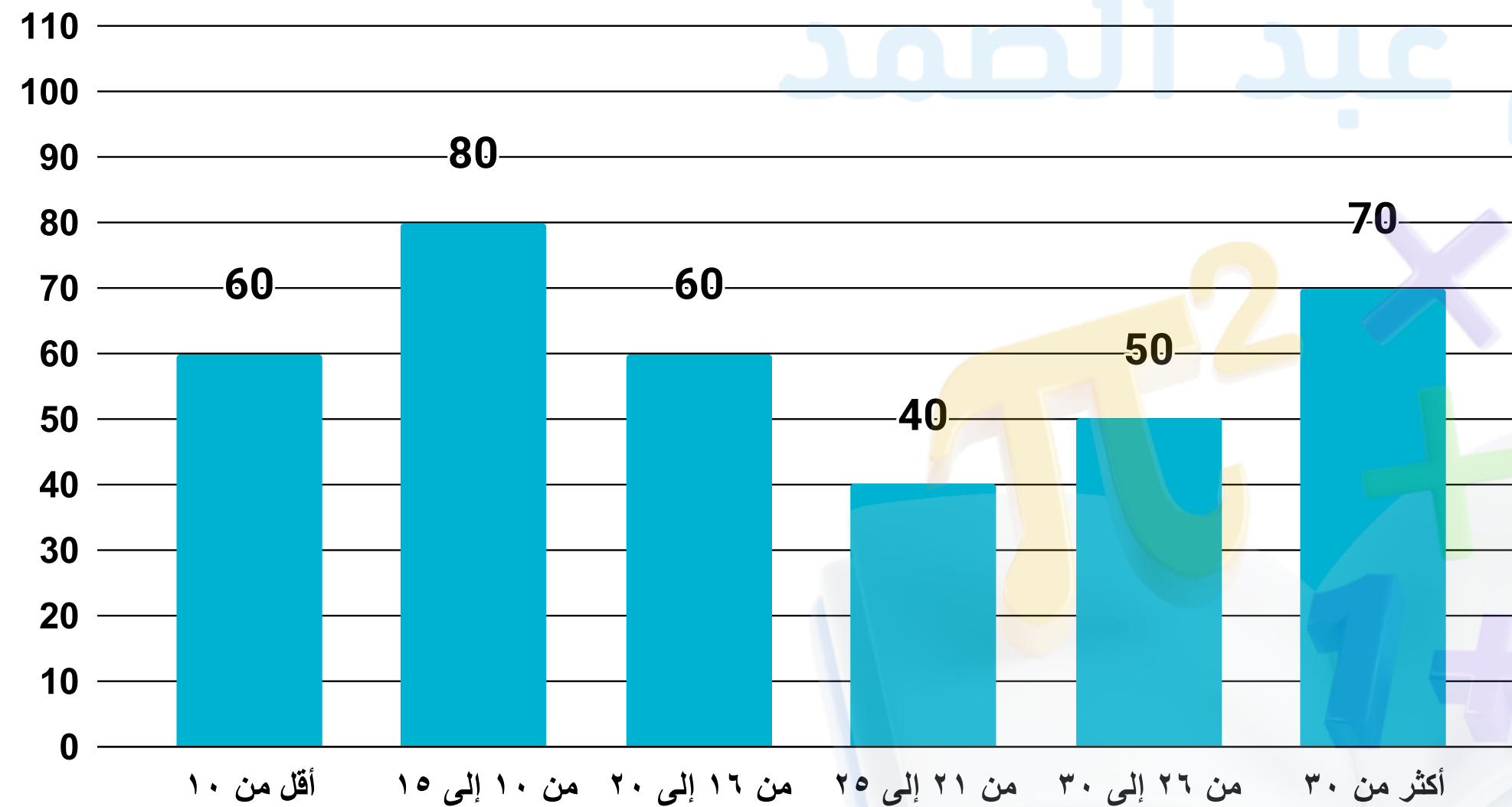
## أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد  
الملف المائة واثنان  
وستون  
{محلول}



0564003374

## ما متوسط عدد الطلاب ؟



٥٠

ب

٤٠

أ

٧٠

د

٦٠

ج

0564003374

سؤال 2

قارن بين:

- القيمة الأولى :نسبة ١٢ ساعة الى ثلاثة أيام

- القيمة الثانية :  $\frac{1}{2}$

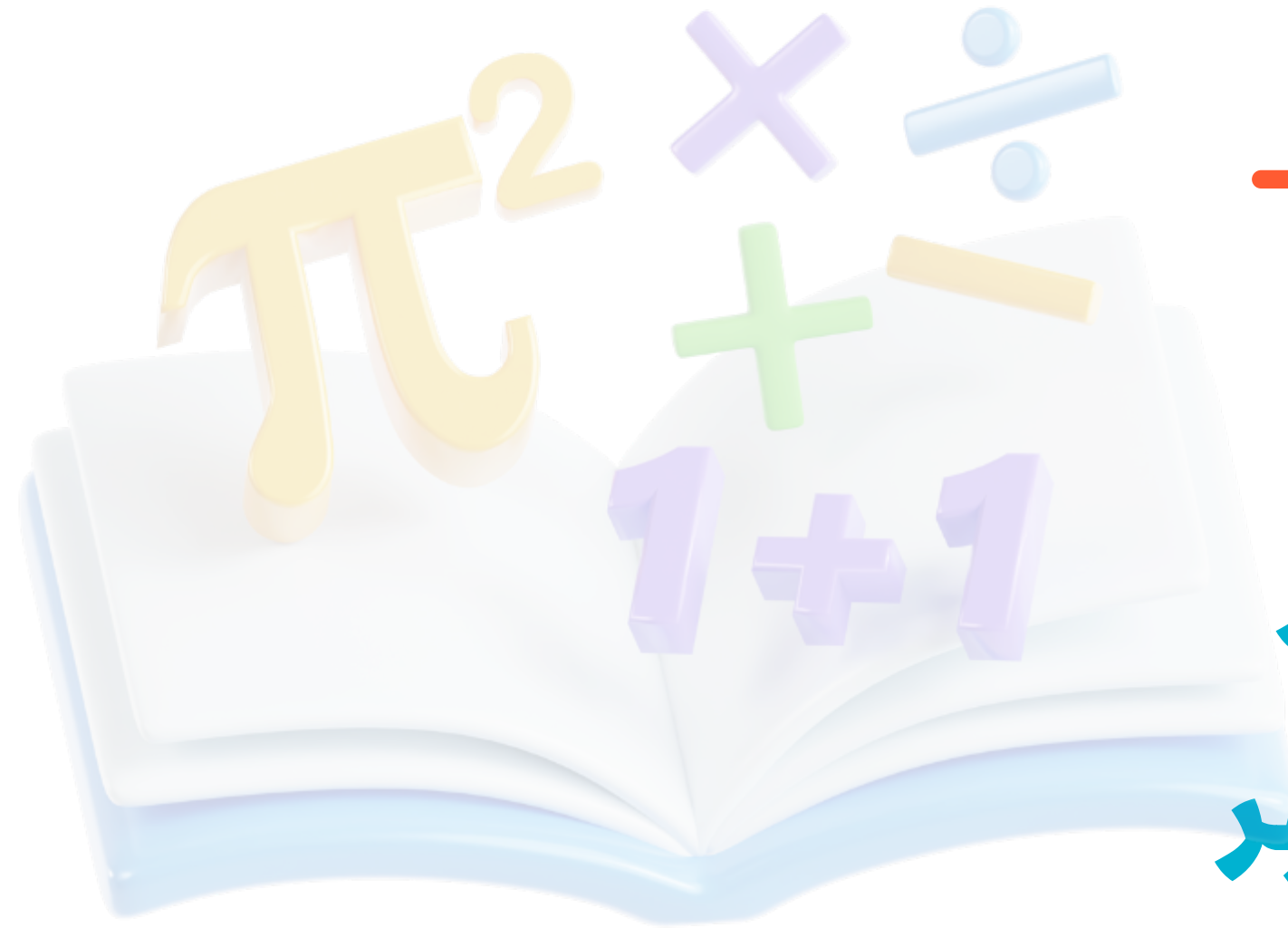
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أبوالقاسم عبد الصمد



0564003374

**سؤال 3** غرفة أبعادها ٦ م ، ٤,٨ م يراد تبليطها ببلاط

# مستطيل الشكل بدون قص ، ما أبعاد البلاط بالمتر؟

17.3

1,0,0



عددان مجموعهما  $3^2$  والفرق بينهما ٨ ،  
قان أحد هذين العددين؟

أ ١٢

ب ١٣

ج ١٤

د ١٥

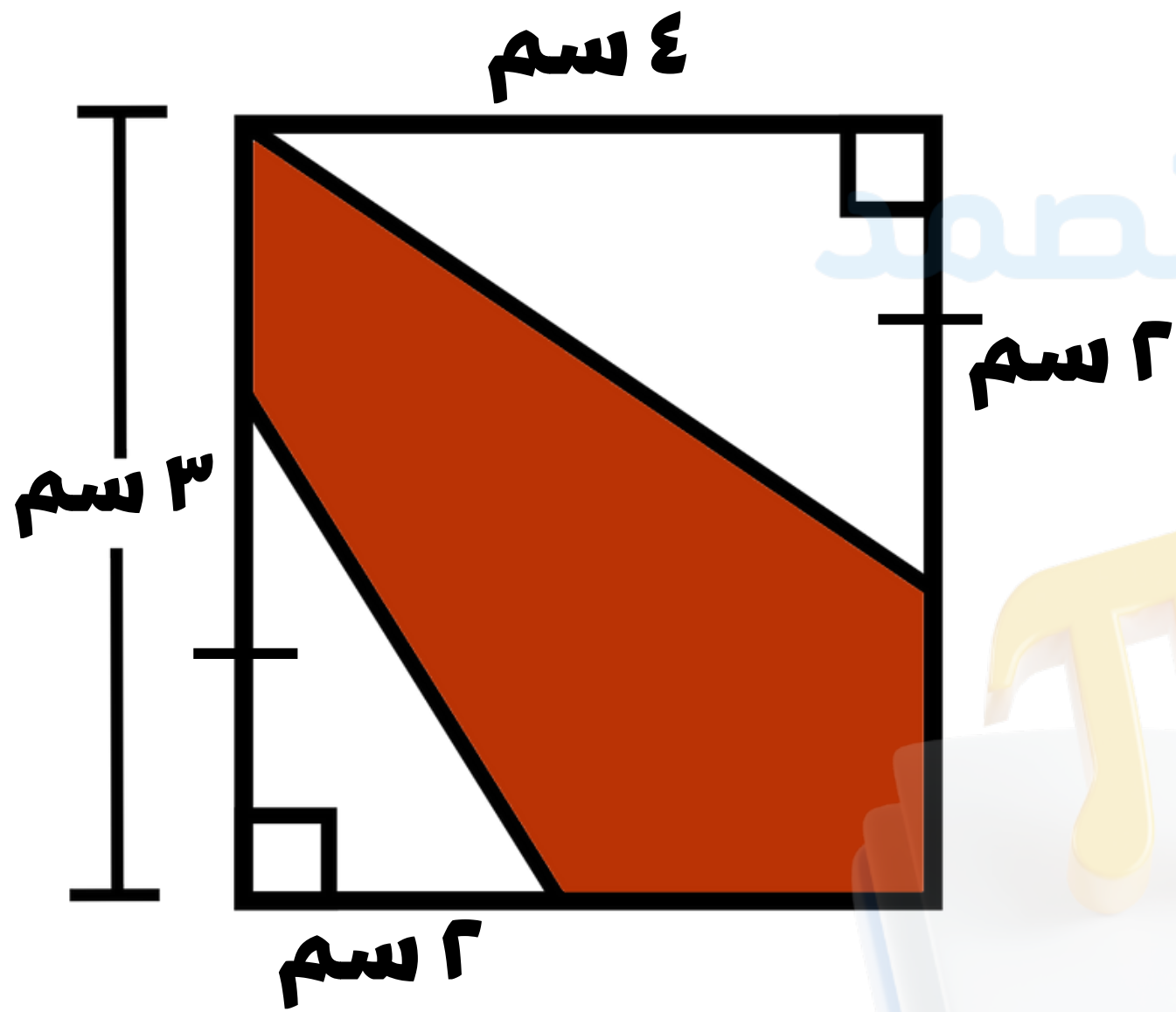
0564003374

سؤال 5

قارن بين:

- القيمة الأولى : ٦

- القيمة الثانية : مساحة المظلل



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

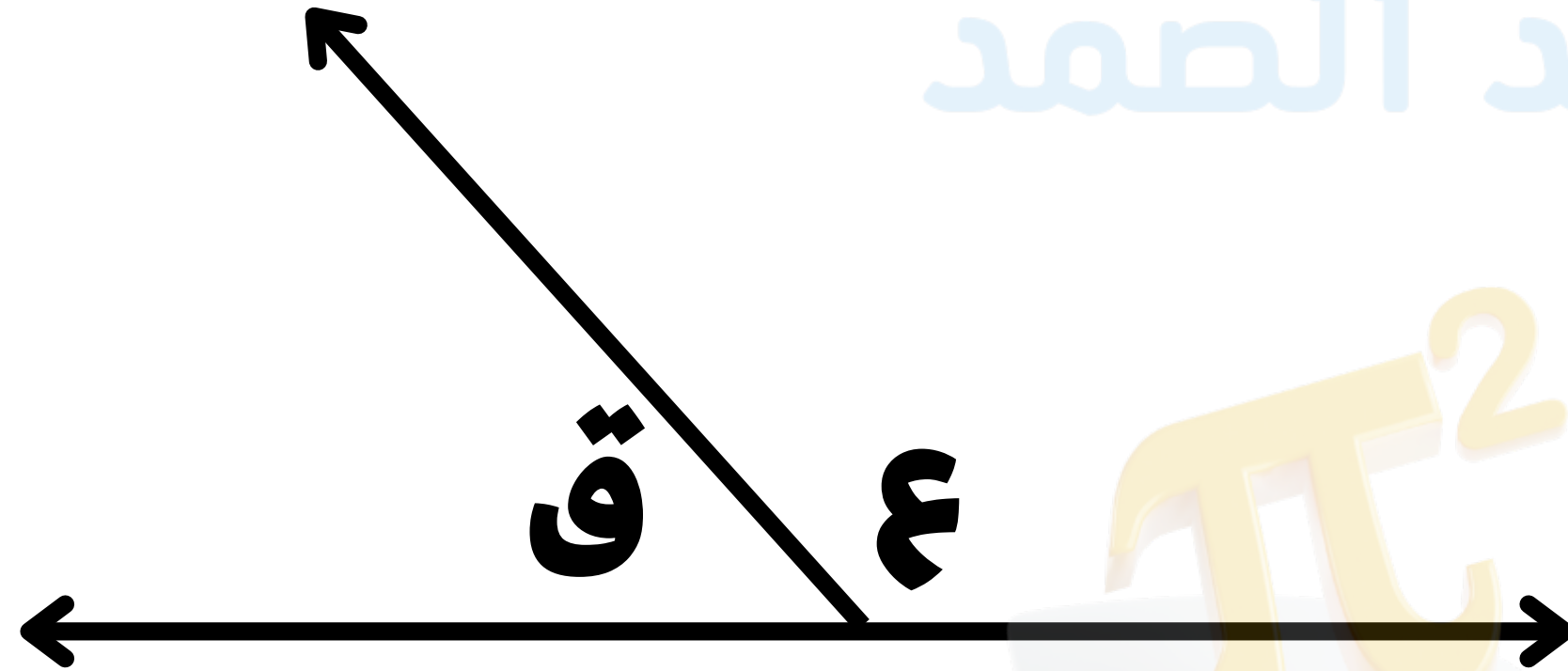
د المعطيات غير كافية

سؤال 6

إذا كان ع = ٤ س ، ق = ٢ س ،

إبراهيم عبد الصمد

أوجد قيمة س



أ ١٥

ب ٢٠

ج ٣٠

د ٦٠

0564003374

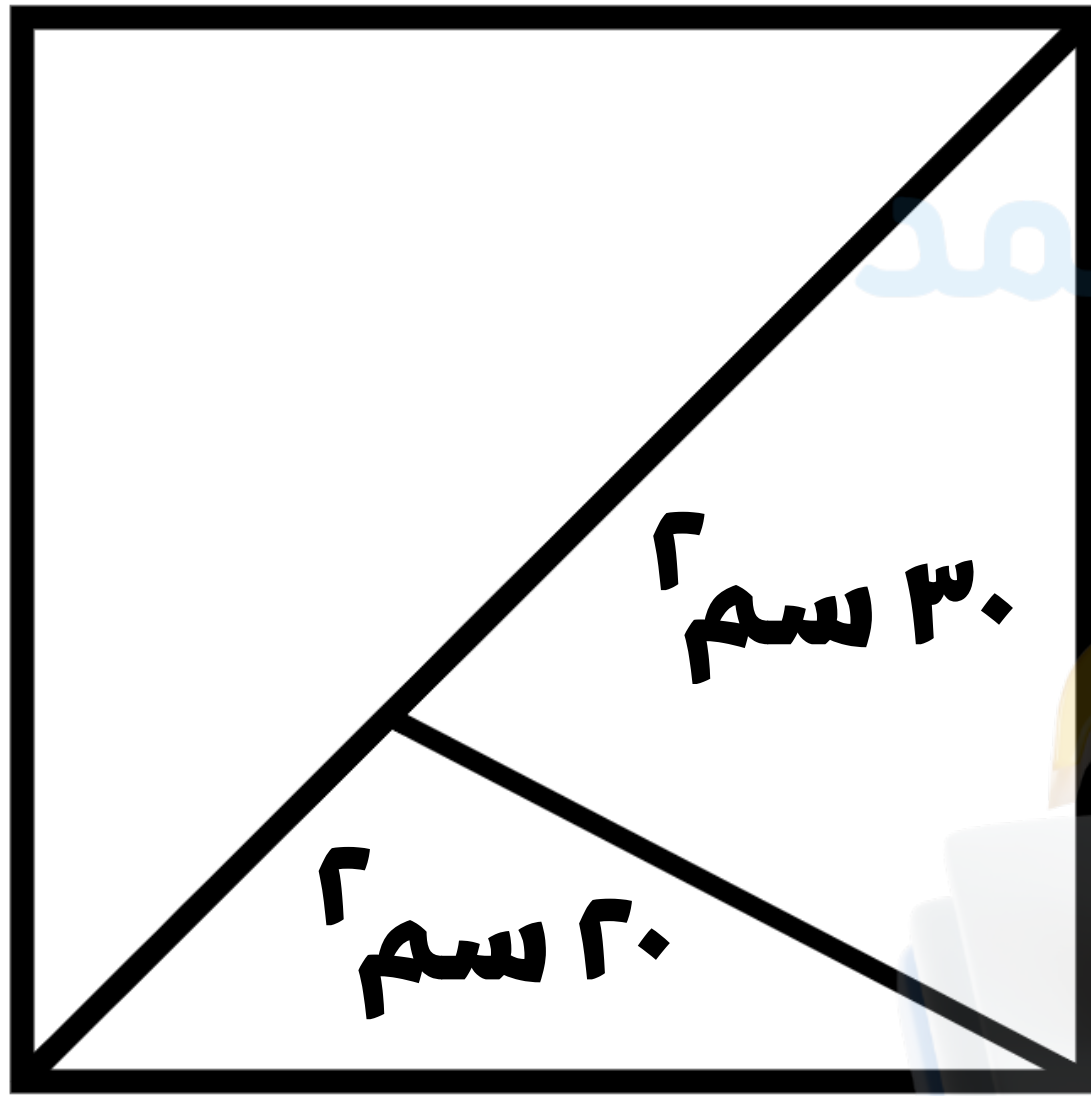
سؤال 7

الشكل التالي :

العدد في كل مثلث يمثل

مساحة، احسب مساحة المربع

بالسنتيمترات المربعة



أ ٥٠

ب ٦٠

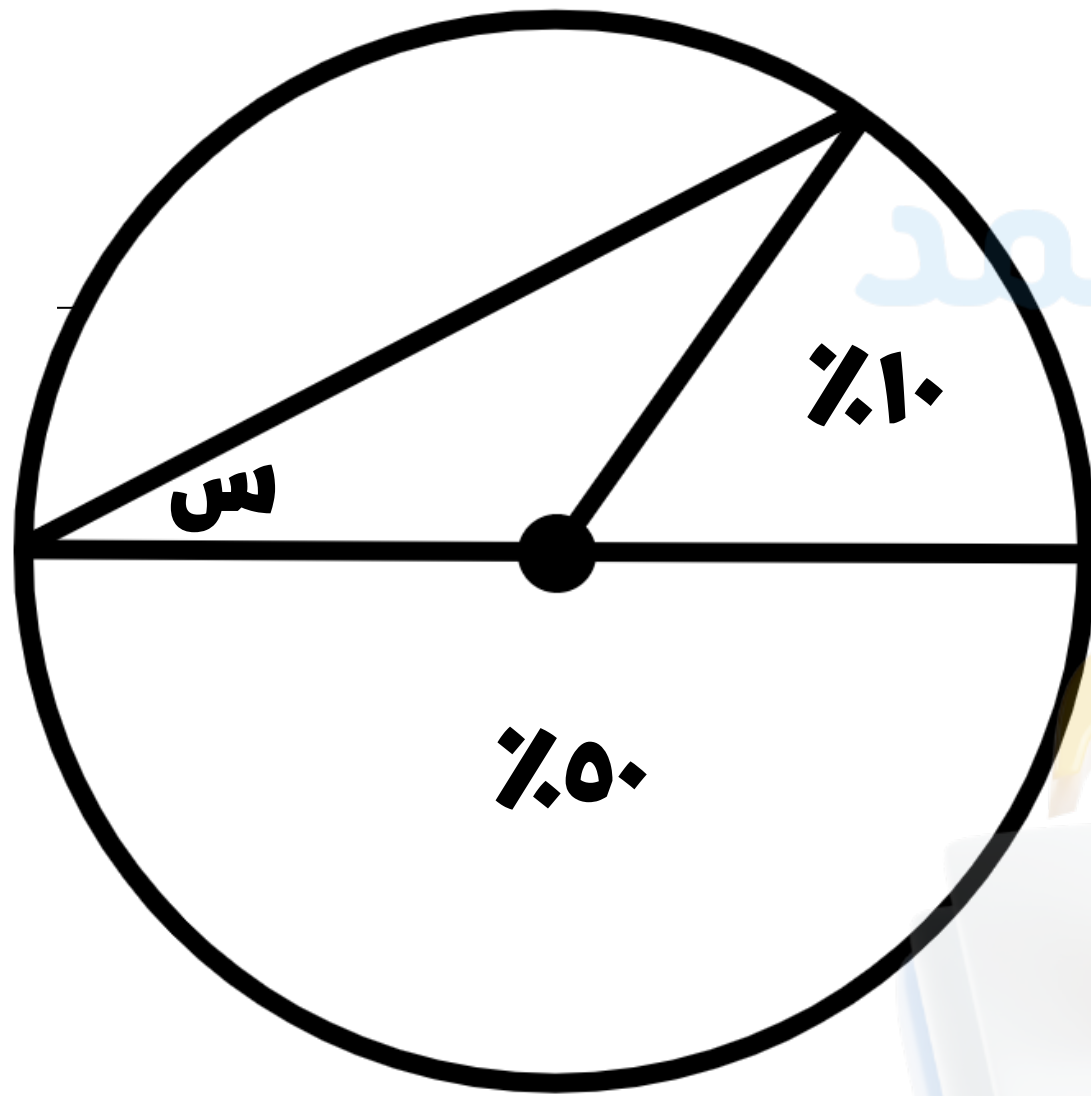
ج ٨٠

د ١٠٠



سؤال 8

أوجد قياس زاوية س



أ ١٨



ج ٣٦



ب ٢٠



د ٧٢



0564003374

سؤال 9 إذا كان عمر هند بعد ١٠ سنوات يساوي مثلي

عمرها قبل ٣ سنوات ، ما عمر هند الآن ؟

د ١٨

ج ١٧

ب ١٦

أ ١٥

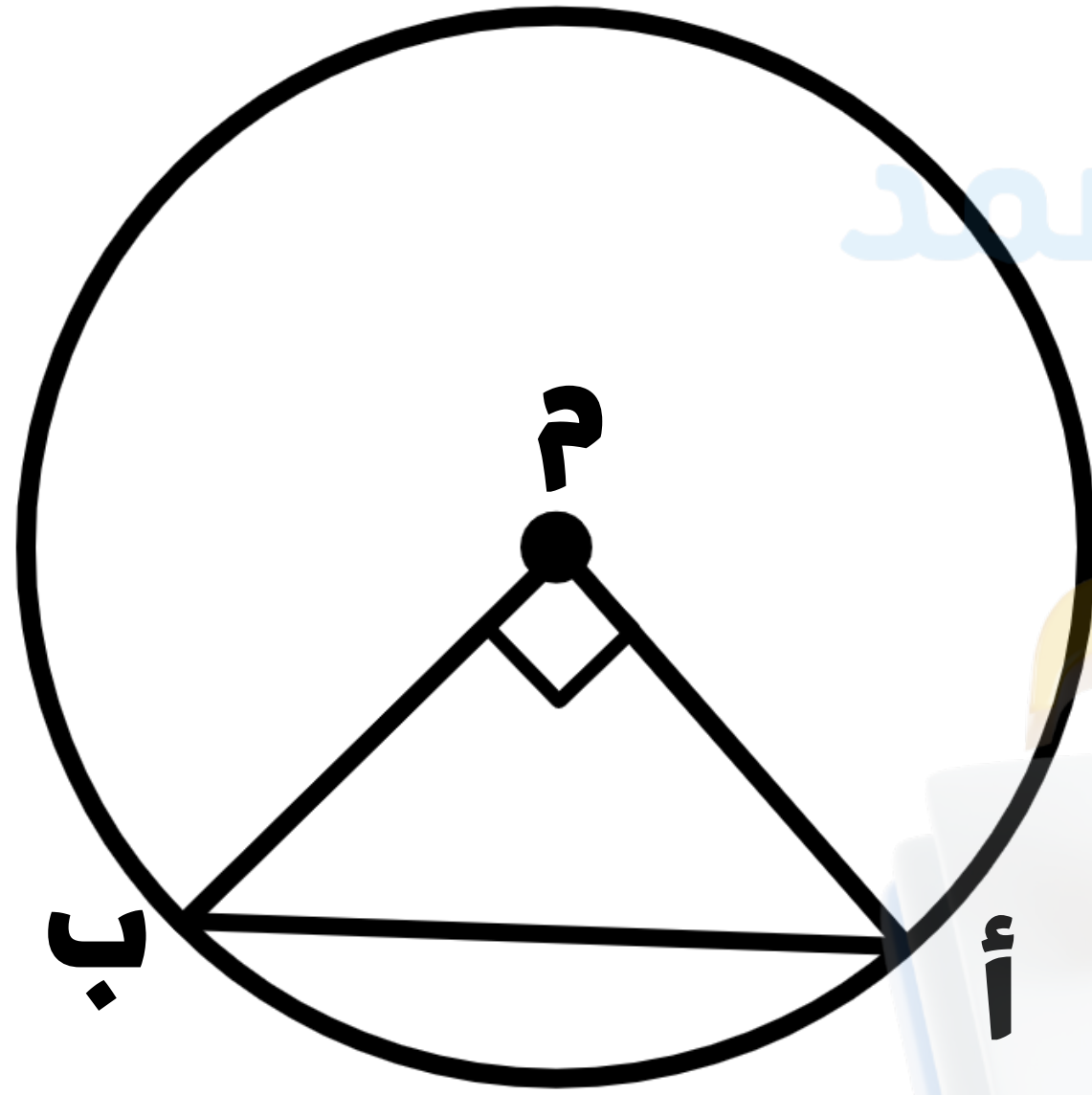
0564003374

سؤال 10

إذا كان مساحة

المثلث  $\triangle$  أ م ب = ٨ سم<sup>٢</sup>

أوجد مساحة الدائرة ؟



أ ٨ ط

ب ١٦ ط

ج ٣٢ ط

د ٦٤ ط

0564003374

سؤال 11

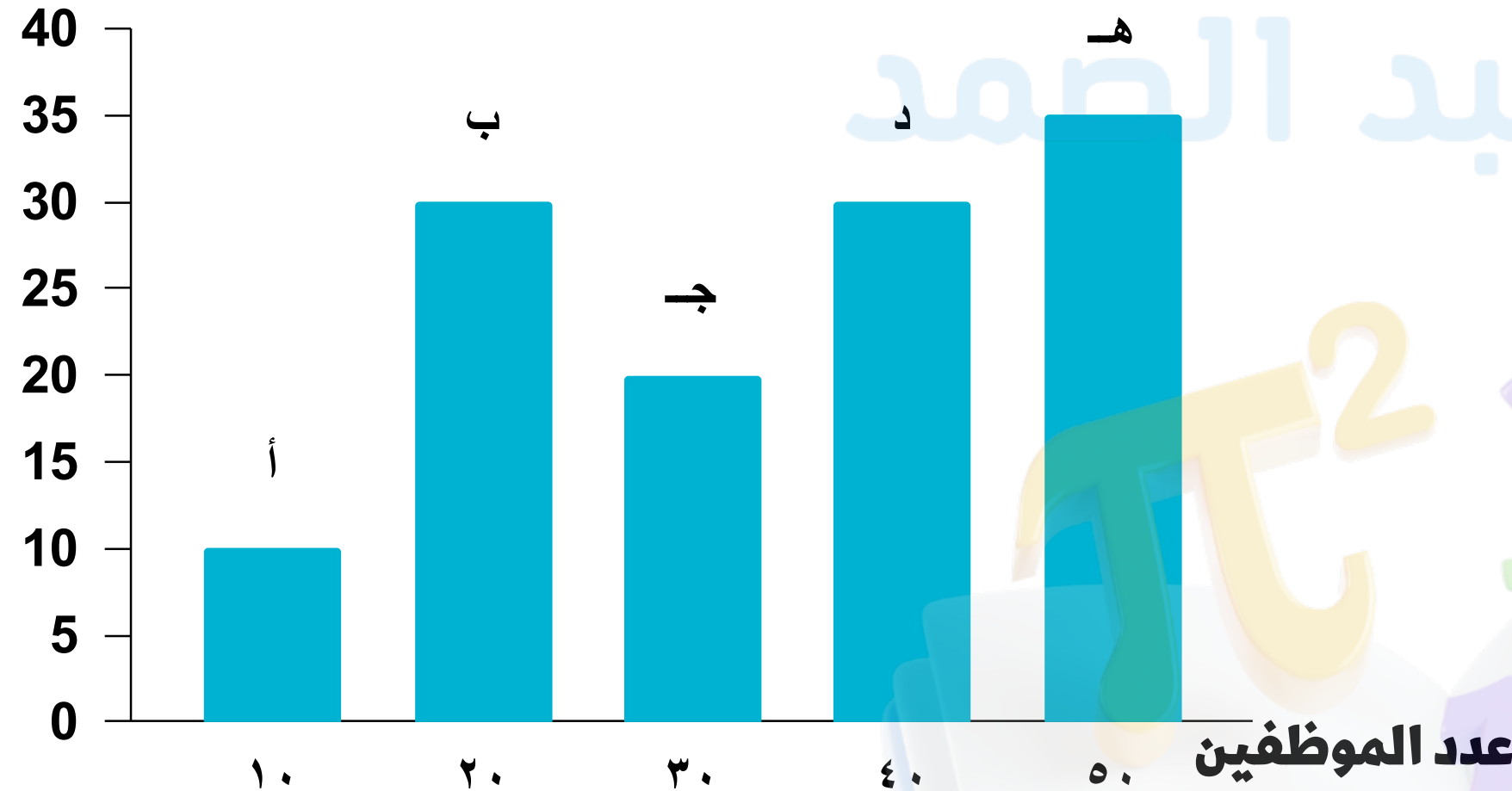
إذا زاد عدد موظفين

الشركة من الفئة (ج) ٤٠٪

كم المبلغ المطلوب اضافته

للرواتب؟

الراتب بالآلاف



أ ١٢٠٠٠٠

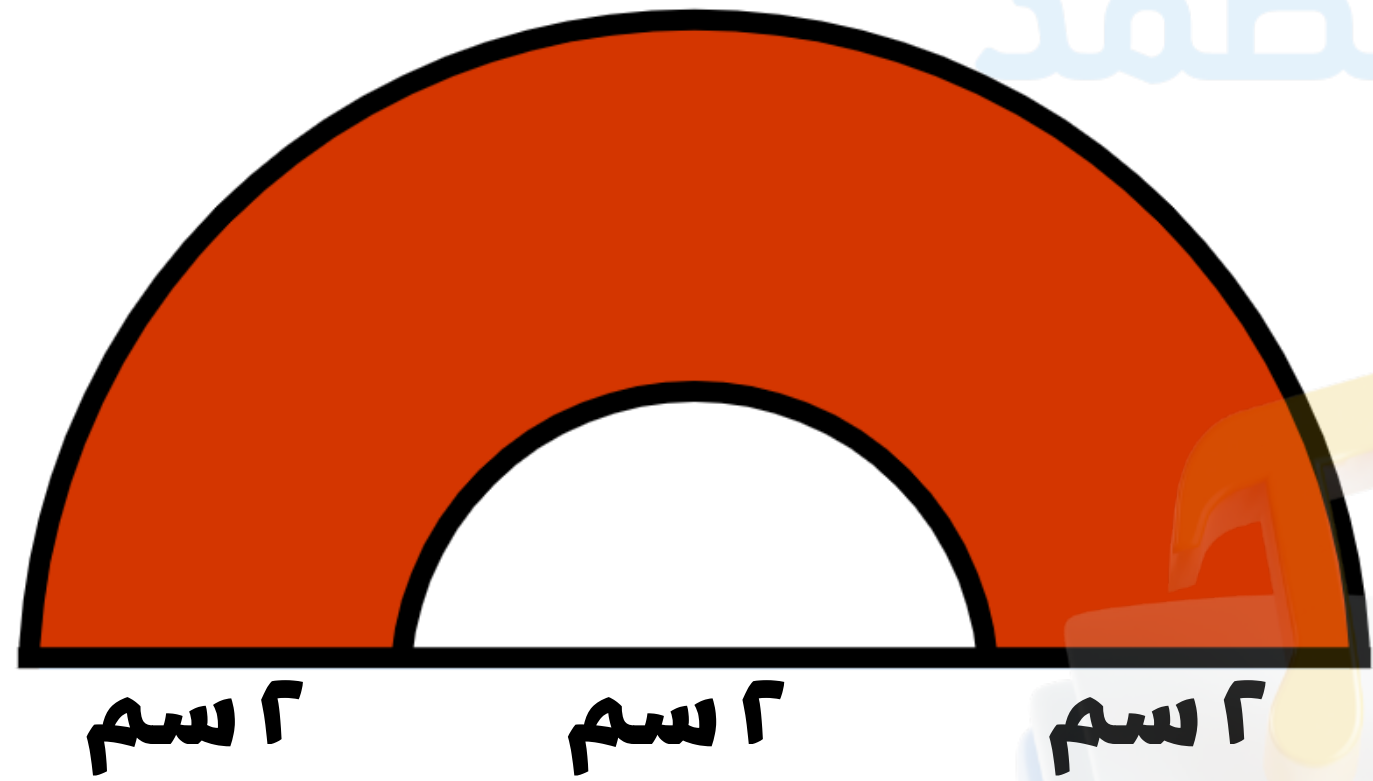
ب ١٨٠٠٠٠

ج ٢٤٠٠٠٠

د ٣٦٠٠٠٠

سؤال 12

احسب مساحة الجزء المظلل



أ ٢ ط

ب ٤ ط

ج ٦ ط

د ٨ ط

0564003374



سؤال 13

ما متوسط درجات

الطلاب الذين حصلوا على ٦

درجات أو أقل مقربًا الناتج لأقرب

عدد صحيح

| الدرجة | عدد الطلاب |
|--------|------------|
| ٢      | ٣          |
| ٣      | ٢          |
| ٤      | ٦          |
| ٦      | ٧          |
| ٧      | ١٢         |

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

0564003374

مكعب حجمه ٨٢ م<sup>٣</sup> ويراد امتلائه بمكعبات صغيرة

حجم المكعب الواحد ٠,٠٥ م<sup>٣</sup> ، إذا امتلئ بها ٢٥٪ منه،

كم مكعب صغير متبقي لتعبئته بالكامل؟

د ١٢٣

ب ١٢٦ ج ١٢٥

أ ١٢٧

0564003374

سؤال 15 عدد من مضاعفات ٣ وعند ضربه في ١٥ يقبل

القسمة على ٦ ، ما هذا العدد؟

د ٢٧

ج ٢١

ب ١٥

أ ١٢



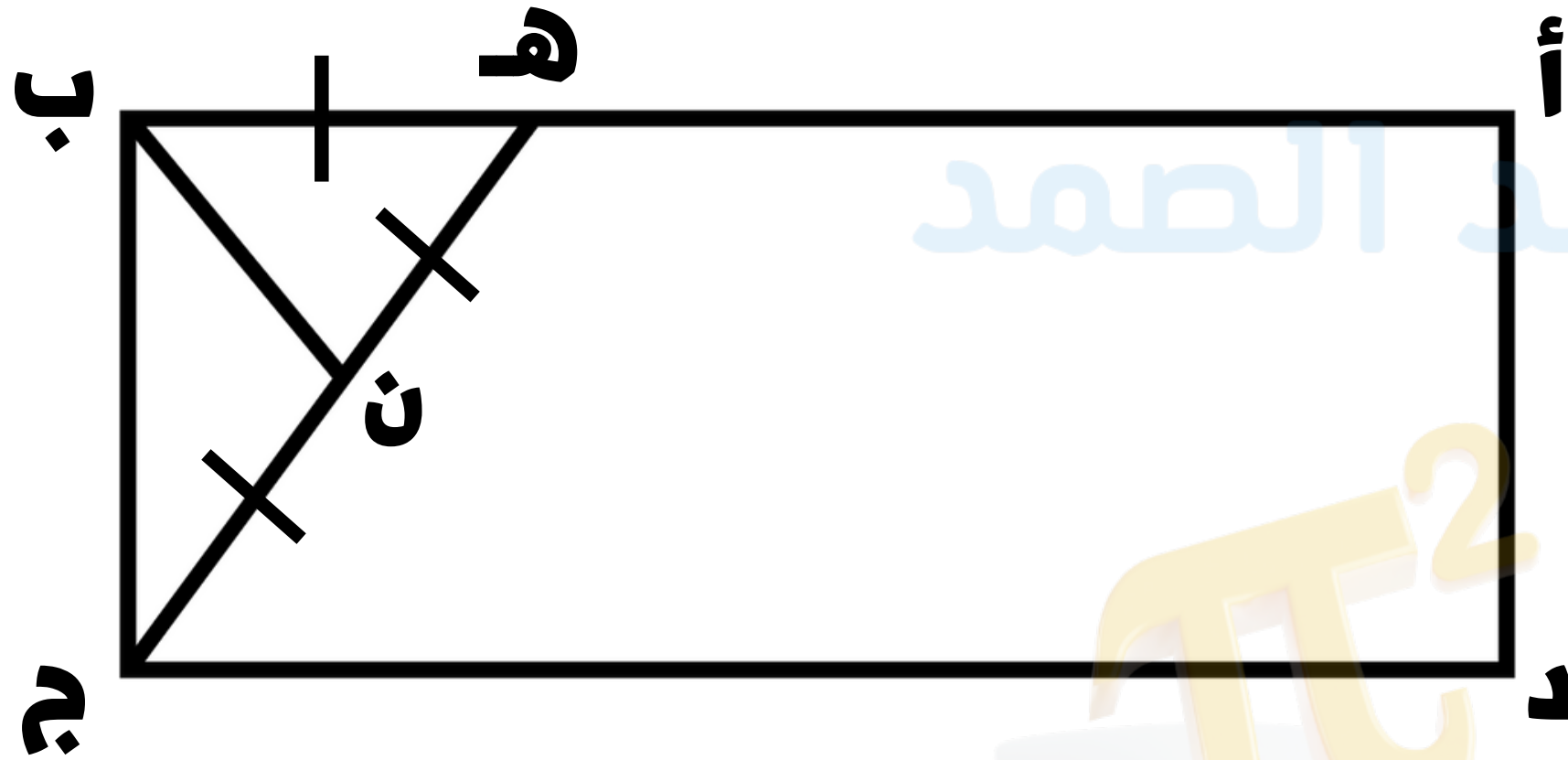
0564003374

سؤال 16

في الشكل التالي:

أ ه = ٩ سم ، ه ج = ٨ سم

أوجد محيط المستطيل



أ ١٧

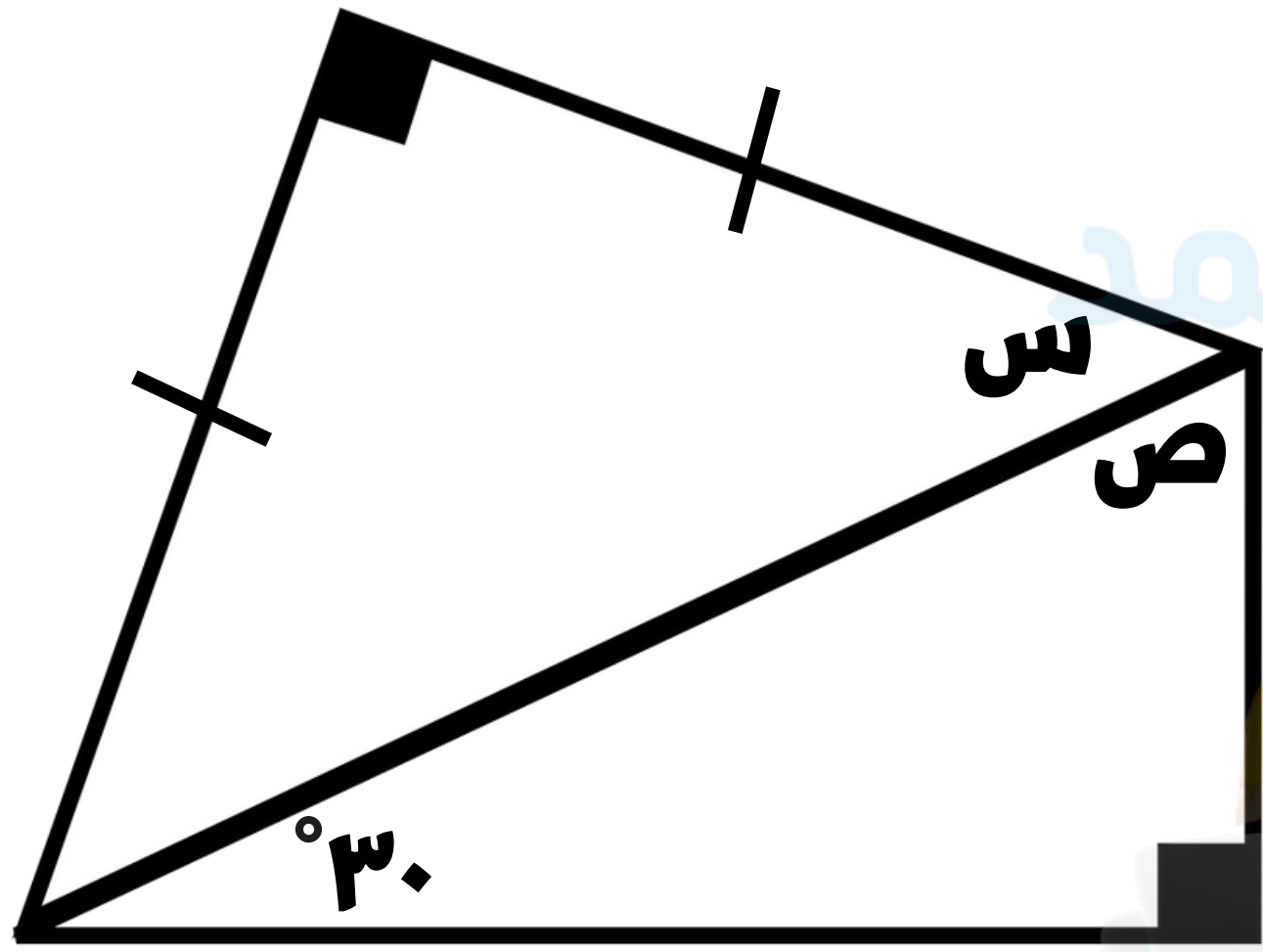
ب ٣٤

ج ٣٦

د ٤٨

0564003374

سؤال 17 في الشكل التالي، قارن بين:



-القيمة الأولى : ص + ١٠

-القيمة الثانية : س + ٢٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



سؤال 18

اشترى رجل مجموعة من الألعاب كل لعبتين بـ ٢,٥

ريال وباع اللعبة الواحدة بـ ٢,٥ ريال ، فإذا باع بـ ٢٥ ريال ،

فكم لعبة اشترى ؟

أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٠

د ٢٥

0564003374

أبداً أقدم عيد الصمد

إذا كان باقي قسمة ١٠ يساوي ٩  
ما باقي قسمة ١ على ٥؟

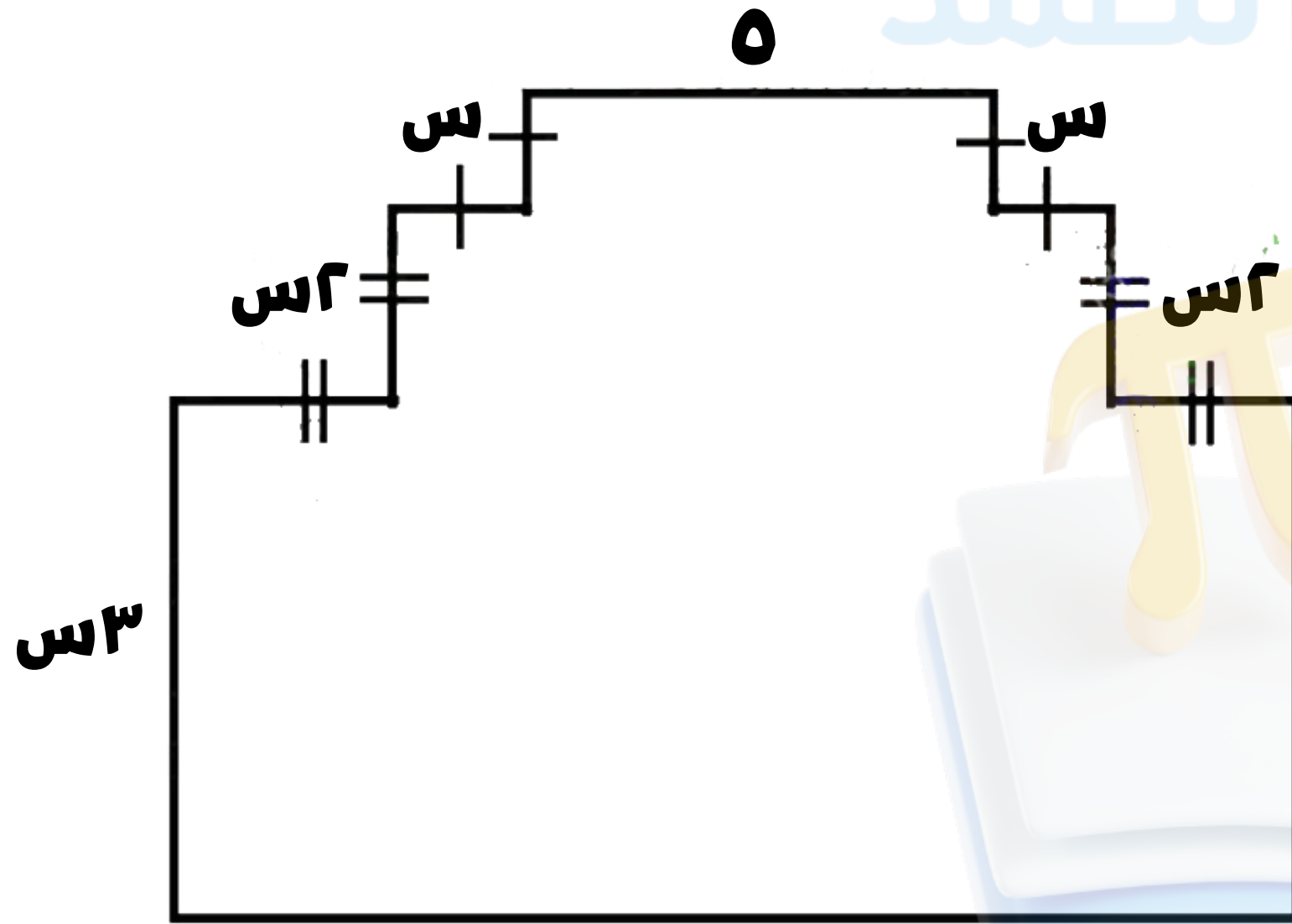
د ٤

ب ٢ ج ٣

أ ١

0564003374

إذا كان محيط الشكل = ١٣٠ سم  
أوجد قيمة س



أ  
٣

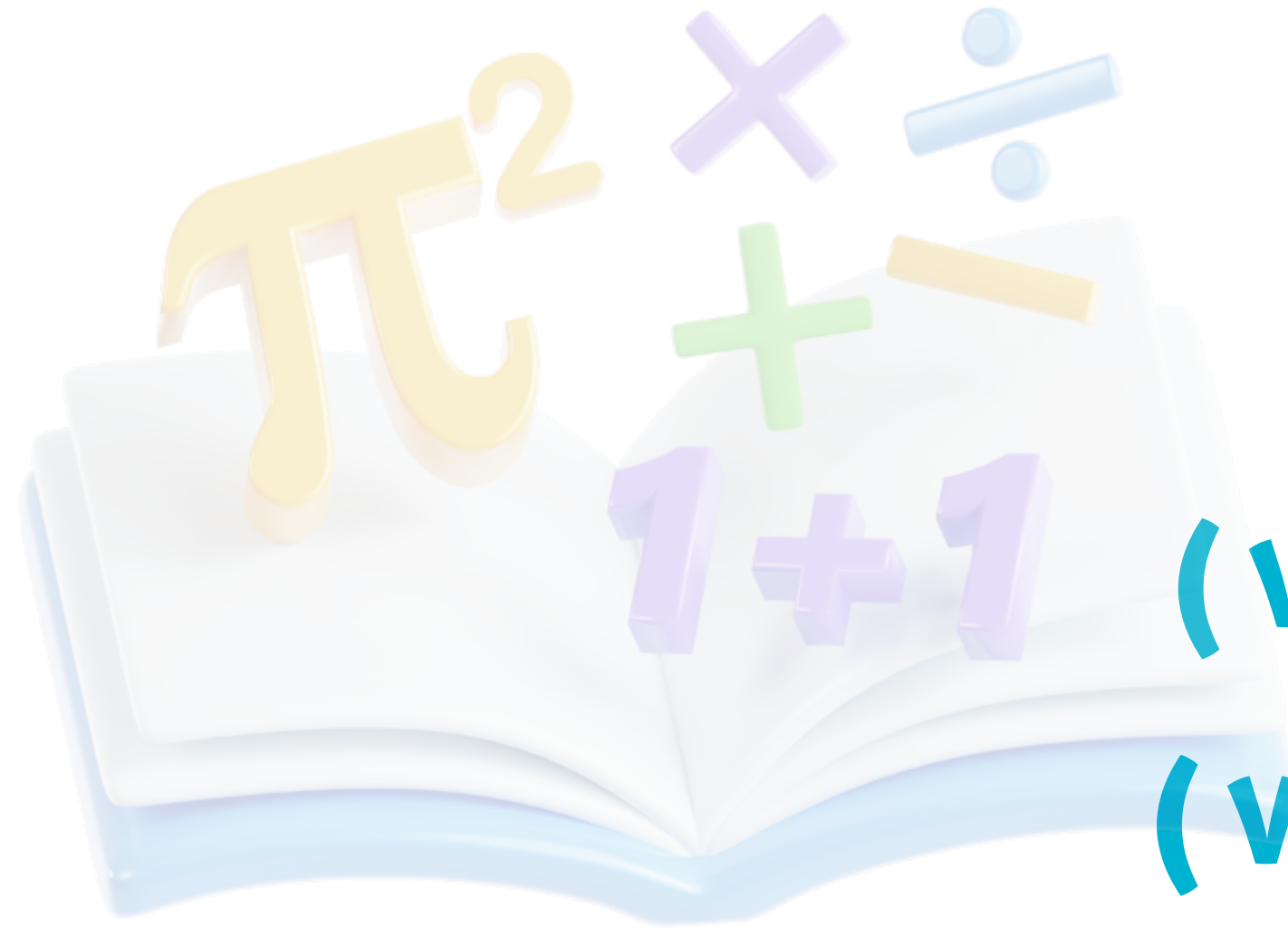
ب  
٤

ج  
٥

د  
٦

0564003374

مستطیل عرضه (س<sup>۲</sup> + ۵س + ۷) و طولہ ضعف عرضه ،  
اُوجد محیطہ



أ ۲ (س<sup>۲</sup> + ۵س + ۷)

ب ۵ (س<sup>۲</sup> + ۵س + ۷)

ج ۳ (س<sup>۲</sup> + ۵س + ۷)

د ۶ (س<sup>۲</sup> + ۵س + ۷)

سؤال 22

مع سعاد في حسابها البنكي ٣٥ ألف ريال وتضيف  
كل شهر ١٠٪ من راتبها فإذا كان مرتبها ٧٠٠٠ ريال، كم يصبح  
المبلغ في حسابها البنكي بعد سنة؟

أ ٤٢٠٠٠

ب ٤٣٠٠٠

ج ٤٣٢٠٠

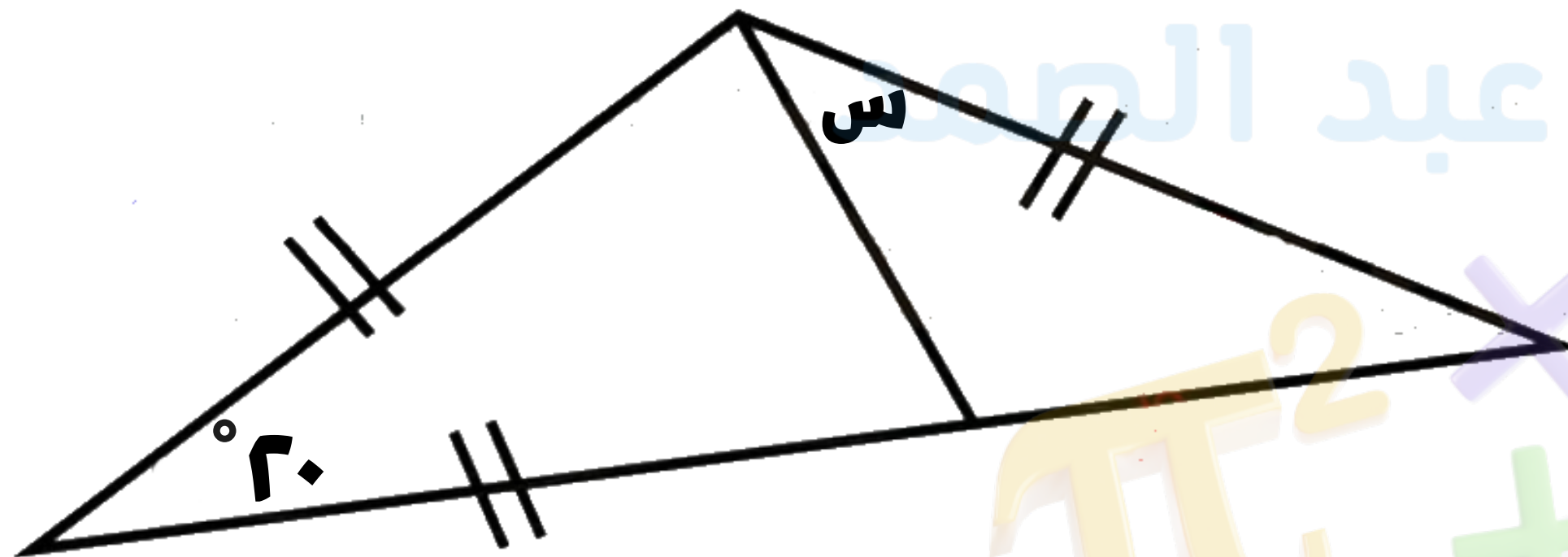
د ٤٣٤٠٠

0564003374



سؤال 23 في الشكل المجاور

أوجد قيمة س



أ ٢٠

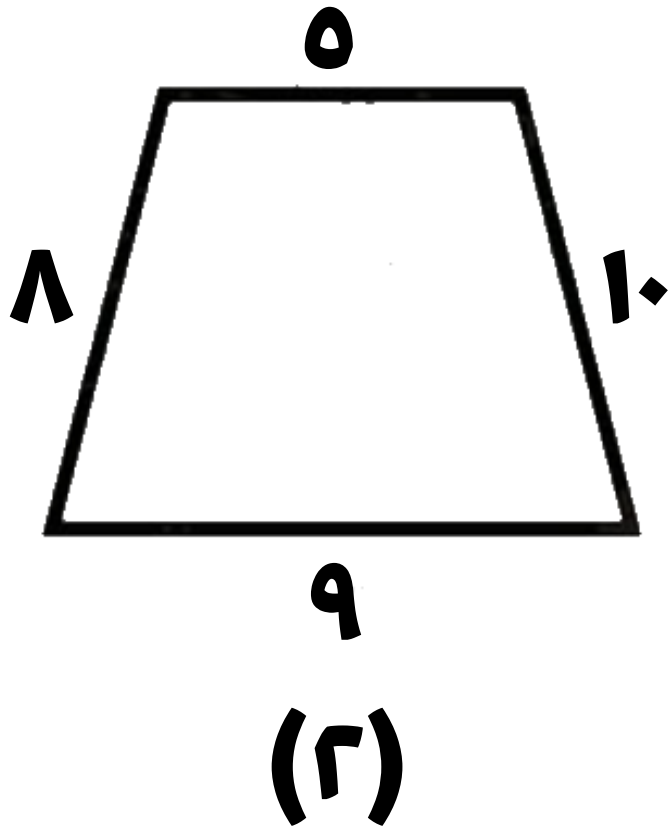
ب ٤٠

ج ٦٠

د ٨٠

0564003374

قارن بين:



- القيمة الأولى : محيط الشكل (1)

- القيمة الثانية : محيط الشكل (2)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة :

$$(\sqrt[3]{18} - \sqrt[3]{12}) \times (\sqrt[3]{8} - \sqrt[3]{18})$$

$$\sqrt[3]{54}$$

$$\sqrt[3]{18} + \sqrt[3]{18}$$

$$\sqrt[3]{18}$$

0564003374